

Rapport de la Commission du Centre suisse de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire

Autor(en): **Aeschlimann, A.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Annuaire de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative**

Band (Jahr): **161 (1981)**

PDF erstellt am: **01.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Bericht der ^{14}C -Kommission
für das Jahr 1981

Reglement siehe Verhandlungen 1971, S. 148

1. Versammlungen und Veranstaltungen

Gemeinsame Sitzung mit dem INQUA-Landeskomitee am 21. Oktober 1981 in Bern. Administrative Sitzung und Diskussion und Aussprache über den heutigen Stand der ^{14}C -Methode:

Methodische Aspekte und ^{14}C -Korrekturen.

Neue Möglichkeiten dank der Messung mit Beschleuniger-Massenspektrometrie.

Europäische Dendrochronologie; Möglichkeiten ihrer Ausdehnung in den Bereich 9000 - 13000 BP.

$\delta^{18}\text{O}$ -Messungen an Seekreideprofilen.

2. Arbeiten der Messlabors

Physikalisches Institut, Universität Bern: Routinemessungen für Archäologen, Biologen und Erdwissenschaftler.

Teilnahme an " ^{14}C -Interlaboratory Comparison"; Resultate der besten Labors für 5000 Jahre alte Proben innerhalb ± 30 Jahren.

Geographisches Institut, Universität Zürich: Datierungen im Rahmen quartärgeschichtlicher Forschungsprogramme, u.a. Datierung fossiler Böden.

Laboratorium für Kernphysik ETH Zürich: ^{14}C -Testmessungen mittels Hochenergiemassenspektrometrie unter Benützung des EN Tandembeschleunigers. Erste ^{10}Be -Messungen an Grönlandeis- und Niederschlagsproben.

3. Teilnahme an internationalen Veranstaltungen

J. Beer: First Symposium on ^{14}C and Archeology, Groningen (NL), August 24-28, 1981

Der Präsident: Prof. H. Oeschger

Rapport de la Commission du Centre suisse
de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS)

Règlement voir Actes 1955, p. 308

1. Administration

La Commission s'est réunie en séance ordinaire le 12.1.1981. Outre la liquidation des affaires courantes, elle a entendu le

président faire rapport sur le voyage d'une délégation de la SHSN à Adiopodoumé à l'occasion du 30e anniversaire du CSRS (voir rapport 1980). Elle a décidé l'impression d'une plaquette résumant l'histoire et les activités du Centre depuis sa fondation, dont la parution est imminente. Cette plaquette sera offerte au Centre Suisse grâce à la générosité d'un de ses membres fondateurs, soit M. Eugène Wimmer, membre d'honneur de la SHSN.

2. Travaux scientifiques

Le Centre Suisse a reçu la visite de nombreux scientifiques durant l'année 1981. Les activités détaillées de chacun des chercheurs seront publiées dans un rapport séparé. Nous donnons ci-dessous la liste des participants en indiquant l'objet de leurs travaux. On peut regrouper les recherches effectuées en 3 catégories, selon qu'elles relèvent des sciences naturelles, des sciences de l'ingénieur ou de la psychologie.

Nom	Date des séjours	Affiliation et domaine de Recherches
<u>Sciences Naturelles</u>		
Dr. M. Gremaud	1.1.-31.12.81	Directeur du CSRS, botaniste: Cytotaxonomie des Cypéracées
Mlle N. Stäuble	1.1.-31.12.81	Doctorante, Université de GE: Systématique des Euphorbiacées
Mlle M. Knecht	1.1.-14.5.81 16.12.-31.12.81	Doctorante, Université de GE: Systématique des Aracées
Dr. Ch. George	1.1.-22.3.81	Zoologiste, Lausanne: tiques vectrices de maladie sur bétail (programme DDA)
C. et H. Boesch	1.1.-31.12.81	Doctorants, Université de ZH: Comportement des Chimanzés de Taï
Prof. R. Leuthold	14.11.-6.12.81	Zoologiste, Université de BE: Communications sociales chez les termites
A. Moser	16.12.-31.12.81	Biologiste, Institut Tropical Suisse, BS: Toxinologie des animaux venimeux
<u>Sciences de l'Ingénieur</u>		
W. Arnold	4.2.-30.4.81 27.8.-6.9.81	Ingénieur, chef de mission de l'EPFZ: Mécanique des sols tropicaux

P. Honold	21.2.-22.3.81 18.4.-31.12.81	Ingénieur, chef de mission de l'EPFZ: Mécanique des sols tropicaux
U. Marbet	1.1.-31.12.81	Ingénieur de l'EPFZ: Mécanique des sols tropicaux
H. Bender	13.5.-31.12.81	Ingénieur de l'EPFZ: Mécanique des sols tropicaux
J.M. Jeanneret	29.4.-27.9.81	Ingénieur de l'EPFZ: Mécanique des sols tropicaux

Psychologie

Dr. P. Dasen	1.7.-27.9.81	Psychologue, Université de GE: Etude psychologique des enfants baoulés
Dr. E. Collomb	1.7.-27.9.81	Médecin, Fondation Nestlé: Etude psychologique des enfants baoulés
Dr. J. Retschitski	1.8.-27.9.81	Psychologue, Université de FR: Etude de jeu de L'awalé
Mlle Ch. Balmer	26.8.-27.9.81	Assistante en psychologie, Université de FR
Mlle M. Berger	1.8.-27.9.81	Assistante en psychologie, Université de FR

3. Etat des bâtiments

Le pavillon Wimmer a dû subir quelques réparations (système électrique, installations sanitaires, toiture, etc.). Le chalet en bois (SCAF), la maison du directeur et les maisons des chercheurs sont en bon état et n'ont nécessité que des travaux mineurs d'entretien. Les laboratoires et bureaux sont également en bon état et ne nécessitent pas actuellement de grosses réparations, exception faite de quelques travaux de plomberie et d'électricité dans les locaux de la Fondation Nestlé. Le hangar Geigy, bâtiment en bois, est dans un état satisfaisant. Des travaux de peinture seront sous peu indispensables.

Pour toutes les habitations et les laboratoires, l'entretien et la réparation des climatiseurs est une grosse charge. Ces frais sont cependant indispensables au bon état du Centre Suisse car la climatisation est garante de la durée de vie de l'ameublement et des appareils.

4. Evènements marquants

Le 10 janvier 1981, une réception a été organisée au Centre Suisse, à l'occasion

1. du 30e anniversaire du Centre Suisse
2. de l'installation du nouveau directeur
3. de la remise officielle des laboratoires de la Fondation Nestlé au CSRS
4. de l'inauguration des deux nouveaux bâtiments du CSRS.

La réception comptait environ 100 personnes, dont l'Ambassadeur de Suisse en Côte d'Ivoire, des représentants des autorités ivoiriennes, les directeurs et chefs de services de l'ORSTOM, les directeurs et les membres de la Fondation Nestlé, les directeurs de la GESCO, du Centre Néerlandais et de l'Institut Pasteur de Côte d'Ivoire, des représentants de l'Université d'Abidjan, le président de la SHSN, le président et des membres de la Commission du Centre Suisse et les amis du Centre Suisse. Le 16 juin 1981, le Dr. Balla KEITA, Ministre nouvellement nommé de la Recherche Scientifique de Côte d'Ivoire, a visité le Centre Suisse avec les membres de son cabinet.

5. Conclusions

Il est réjouissant d'enregistrer l'intense activité qui a été celle du CSRS durant l'année écoulée, puisqu'un total de 17 chercheurs qualifiés y ont travaillé dans un large éventail de programmes. L'infrastructure, dont l'état doit sans cesse être surveillé sous ces climats, est aujourd'hui satisfaisante, qu'elle concerne les bâtiments, le parc à voitures, l'appareillage disponible. Le CSRS peut accueillir sans difficulté une dizaine de chercheurs à la fois, dont au moins 3 avec familles.

Si certains détails de ce rapport peuvent paraître superflus, nous pensons cependant qu'ils peuvent aussi être utiles à ceux qui ignorent les possibilités de travail qu'offre le Centre Suisse. Le président renseigne à ce sujet.

Puisse l'intérêt pour le CSRS continuer à se manifester au cours des prochaines années.

Le Président: A. Aeschlimann